

Descripción y usos recomendados

Adhesivo elástico basado en tecnología de polímeros híbridos de base silano, para unión de una gran variedad de materiales en usos en interior y en exterior. Presenta un elevado agarre inicial. El curado se produce por reacción con la humedad ambiental y de los materiales. Se puede aplicar sobre superficies húmedas. No contiene disolventes, isocianatos ni siliconas. Bajo nivel de emisión de COVs. Absorbe impactos y vibraciones

El producto es adecuado para el encolado de una gran variedad de materiales de construcción: hormigón, ladrillo, piedra, mármol, azulejos, cerámicas, acero galvanizado, acero inoxidable, hierro, metales pintados, aluminio lacado y anodizado, madera, melamina, PVC, policarbonato, plásticos, etc. En cualquier caso, se recomienda siempre realizar ensayos de adhesión previos sobre cada soporte en particular.

Características técnicas

Materia base: Polímeros híbridos de base silano

Color: blanco

Densidad: 1,54 ± 0,2 gr/cc

Rendimiento para un cordón de boquilla de 8 mm de diámetro: Aprox.50 metros lineales por cartucho

Pintable: Pintable con pinturas acrílicas y de poliuretano. Evitar las pinturas de base solvente. Se recomienda realizar un ensayo previo.

Temperatura de aplicación: Entre +5°C y + 40°C

Temperatura de servicio: Entre -40°C y + 90°C

Buena resistencia a los rayos UV y condiciones climáticas

Excelente envejecimiento

Regulación ambiental: Clasificación A+ según reglamentación francesa de emisiones de COVs

Instrucciones de aplicación

Las superficies para unir deben de estar limpias, firmes y exentas de polvo, grasas o aceites. Se puede aplicar sobre superficies húmedas. Cortar el obturador del cartucho y enroscar la cánula. Aplicar el adhesivo uniformemente con una pistola de aplicación en tiras o pequeños puntos en la superficie de unión a intervalos de unos pocos centímetros. Colocar inmediatamente las superficies a unir en la posición requerida y presionar firmemente

Usar herramientas de apriete para sujetar el elemento ensamblado durante las primeras horas de curado. Un elemento posicionado incorrectamente puede ser fácilmente despegado y reposicionado en los primeros minutos después de la aplicación. Aplique presión nuevamente

Las mejores propiedades del adhesivo se obtienen después de su completo curado: 24 a 48 horas, a 23°C y para un espesor de película entre 2 y 3 mm

Ficha técnica

Página 2 de 2

No utilizar Quidefix TURBO como sellante en acristalamiento, sobre sustratos bituminosos o en materiales de construcción que pueden desprender aceites, plastificantes o solventes (por ejemplo, caucho, cloropreno, EPDM, ...).

No adhiere sobre Polietileno, polipropileno ni, PTFE (Teflon®). Debido a la gran variedad de sustratos posibles, se recomienda una prueba de compatibilidad preliminar.

Limpieza

El producto no curado puede ser eliminado fácilmente con las toallitas de limpieza de Quide. El adhesivo curado debe eliminarse mecánicamente

Almacenamiento

Conservado en su envase original sin abrir, en lugares secos y protegidos de la luz solar directa y a temperaturas entre +5°C y + 25°C, puede almacenarse durante 12 meses.

Seguridad

Consultar indicaciones en la ficha de seguridad del producto

Los datos contenidos en esta ficha técnica corresponden a nuestra experiencia y sirven como información sobre nuestro producto y sus posibilidades de aplicación y no hay que considerarla como una garantía, por cuanto las condiciones de trabajo de los usuarios y de la aplicación del producto están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines ajenos a aquellos que se especifican. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en la Legislación vigente.